

# Inhalt

Alexander Schulz, Nicolas Apostolopoulos, Wolfgang Coy

Vorwort zum Tagungsband GML <sup>2</sup> 2015 .....	7
---	---

Geoffrey Crisp

Abstract: Educational advantages of computer-based examination .....	9
--	---

## Good Practice

Robert Peregoodoff

Abstract: Large-Scale (~1400), fully online, BYOD, wireless, LMS high stakes exams:

How we do it .....	11
--------------------	----

Alexander Schulz

E-Examinations in a nutshell: Lessons learnt .....	12
--	----

## Prüfungsdidaktik

Thomas Tinnefeld

Einführung in die Prüfungsdidaktik .....	36
--	----

Michael Niedeggen

Abstract: Bulimielernen verhindern .....	50
--	----

Sebastian Schubert

Abstract: Der Progress Test Medizin: Eine multizentrische Kooperation zur Erfassung individueller Lernverläufe im Medizinstudium .....

51
----

## Sicherheit

Christoph Jeremias

Prüfungsrechtliche Rahmenbedingungen für elektronische (Präsenz-)

Prüfungen .....	54
-----------------	----

*Kai Reuter, Tobias Halbherr*

Kompetent und sicher: Online-Prüfungen mit Virtueller Desktop Infrastruktur und Safe Exam Browser an der ETH Zürich .....	63
---	----

*Elisabeth Katzlinger, Johann Höller*

Verwendung der Bürgerkarte (Digitale Signatur) für E-Assessment: Realisierung von sicherheitstechnischen und rechtlichen Anforderungen an elektronische Prüfungen .....	75
--	----

## **Qualitätssicherung bei Prüfungen**

*Heinz-Werner Wollersheim*

Qualitätssicherung elektronischer Prüfungen mit geschlossenen Aufgaben- Formaten .....	89
---	----

*Jens Bücking*

Qualitätsmanagement bei E-Klausuren: Risikoanalyse und QS-Maßnahmen für Strukturen, Prozesse und Inhalte .....	100
---	-----

*Susanne Bergann*

Abstract: Wie beurteilen Studierende computergestützte Prüfungen? – Erste Ergebnisse der Evaluation der E-Examinations an der Freien Universität Berlin ....	113
---	-----

## **Prüfungssoftware**

*Dieter Huth*

Vergleich der gängigen Prüfungssoftwarelösungen .....	115
---	-----

*Michael Striewe*

Automatisierte Bewertung von Programmieraufgaben: Szenarien, Werkzeuge, Perspektiven .....	134
---	-----

*Christoph Jobst*

Potenziale neuer Fragetypen für die Naturwissenschaften .....	145
---	-----

*Marcel Dux, Oliver Tietze*

Abstract: Mündliche Online-Prüfungen auf Distanz: Eine Diskussion der Vor- und Nachteile dieser Prüfungsform .....	153
---	-----